SAMSUNG

Digital Photo Frame

SPF-83H



Frame manager

Frame Manager is een programma data u nodig hebt om te kunnen werken met Mini-Monitor.
Zie het gedeelte Toepassingen voor meer informatie over het werken hiermee. Klik op het pictogram Frame Manager, om het installatieprogramma te starten.
U kunt de geïnstalleerde versie van Frame Manager terugvinden in C:/Program Files/Samsung/Frame Manager.U kunt Frame Manager starten door te klikken op Start, en vervolgens Programma's Samsung > Frame Manager > Launch Frame Manager te kiezen.







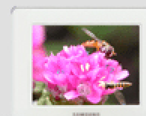






Digital Photo Frame

SPF-83H



Veiligheidsvoorschriften

| Veiligheidssymbolen | Stroom | Installatie | Gebruik en reinigen |

Veiligheidssymbolen

※ Volg de onderstaande instructies om het product correct te gebruiken en zo ongelukken en schade aan het product te voorkomen.

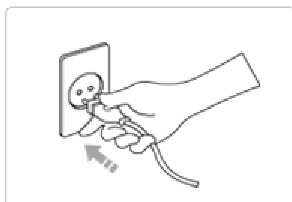
Waarschuwing Het niet naleven van deze instructies kan ernstige verwondingen en zelfs de dood tot gevolg hebben.

Let op Het niet naleven van deze instructies kan lichte verwondingen en materiële schade tot gevolg hebben.

| Veiligheidssymbolen | Stroom | Installatie | Gebruik en reinigen |

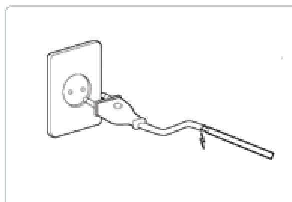
Stroom

Waarschuwing

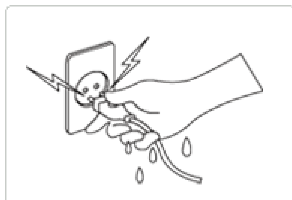


Steek de stekker stevig in het stopcontact.

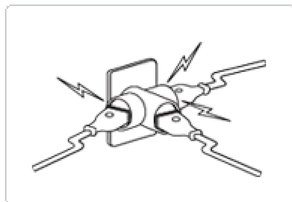
- Wanneer u dit niet correct doet, bestaat er brandgevaar.



Gebruik geen beschadigde stekker, snoer of stopcontact. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.



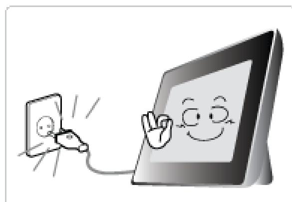
Raak de stekker niet met natte handen aan. Dit kan een elektrische schok veroorzaken.



Sluit niet meerdere apparaten op één stopcontact aan. Een oververhit stopcontact kan brand veroorzaken.



Trek niet te hard aan het snoer. Plaats geen zware voorwerpen op het snoer. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.



Schakel het product uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u het verplaatst. Maak ook de verbindingskabels van andere apparaten los.

- Door het product te verplaatsen zonder de stroom uit te schakelen kan het beschadigd raken en kunnen elektrische schokken of brand ontstaan.

Let op



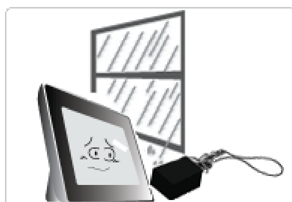
Houd de stekker vast wanneer u deze uit het stopcontact haalt. Als u aan het snoer trekt, kan dit beschadigd raken.

- Wanneer u dit niet correct doet, kan er brand ontstaan of kan het product niet normaal worden ingeschakeld.



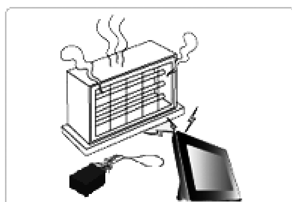
Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het product gaat reinigen.

- Wanneer u dit niet correct doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.



Zorg ervoor dat het product niet op een plaats staat die wordt blootgesteld aan olie, rook of vocht. Installeer het niet in een voertuig.

- Hierdoor kan een defect optreden, een elektrische schok ontstaan of kan er brand uitbreken.
- Zorg er met name voor dat u de monitor niet gebruikt in de buurt van water of wordt blootgesteld aan sneeuw of regen.



Plaats het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen.

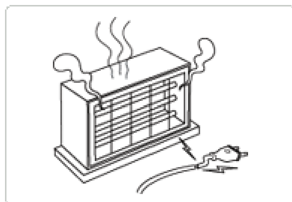
- Dit kan brand veroorzaken.

Waarschuwing

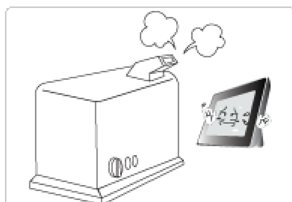


Als u het product op een kast of plank plaatst, moet u ervoor zorgen dat de voorzijde niet over de voorste rand komt.

- Hierdoor kan het product vallen, slecht functioneren of persoonlijk letsel veroorzaken.



Plaats het snoer niet in de buurt van een warmtebron. Hierdoor kan het snoer smelten en elektrische schokken of brand veroorzaken.



Stel het product niet bloot aan olie, rook, vocht, water of regenwater en installeer het niet in de auto.

- Contact met deze materialen kan elektrische schokken of brand veroorzaken.



Haal bij onweer de stekker uit het stopcontact.

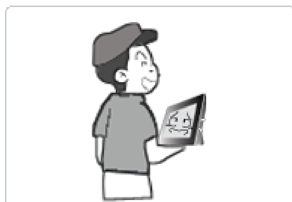
- Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.

Let op



Zet het product bij het installeren voorzichtig neer.

- Wanneer u dit niet correct doet, kan er schade aan het product of persoonlijk letsel optreden.



Laat het product niet vallen. Dit kan schade aan het product of persoonlijk letsel veroorzaken.



Plaats het product niet op een plaats waar kinderen er gemakkelijk bij kunnen.

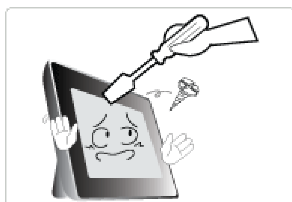
- Het product kan namelijk vallen en persoonlijk letsel veroorzaken.

Waarschuwing



Steek geen metalen voorwerpen zoals ijzerdraad of paperclips of ontvlambare voorwerpen zoals papier of lucifers in de aansluitpunten achter in het product. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

- Als er water of een vreemd voorwerp in het product komt, schakelt u het product uit, haalt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met een **servicecentrum**.



Probeer het product nooit zelf uit elkaar te halen, te repareren of te veranderen.

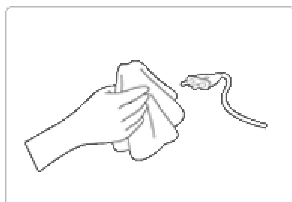
- Als uw product gerepareerd moet worden, kunt u contact opnemen met een **servicecentrum**. Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.

Let op



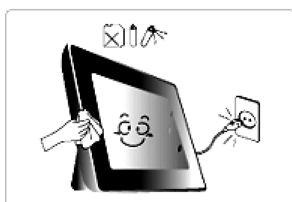
Als u een vreemd geluid hoort, een brandlucht ruikt of rook ziet, haalt u direct de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met een servicecentrum.

- Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.



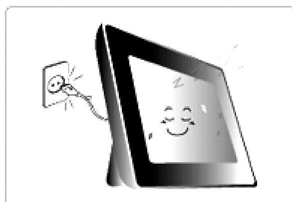
Verwijder stof en water altijd van de aansluitpunten van de stekker.

- Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.



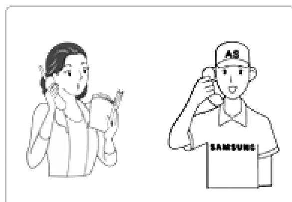
Haal voor het reinigen van het product eerst de stekker uit het stopcontact en reinig deze met een zachte, droge doek.

- Gebruik geen chemische middelen zoals benzeen, alcohol, verdunningsmiddelen, insectenwerende middelen, geurstoffen, smeermiddelen, reinigingsmiddelen of was.



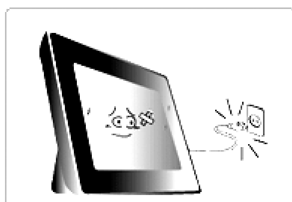
Als u het product lange tijd niet gebruikt, moet u de stekker uit het stopcontact halen.

- Door ophoping van stof kan verhitting of ontbranding optreden, wat elektrische schokken of brand kan veroorzaken.



Als het product op een speciale locatie moet worden geïnstalleerd waar geen normale omstandigheden heersen, neemt u contact op met een van onze servicetechnici. De prestaties van het product kunnen namelijk sterk door de omgeving worden beïnvloed.

- Denk hierbij bijvoorbeeld aan blootstelling aan stof, chemicaliën, hoge of lage temperaturen, vocht, of langdurig ononderbroken gebruik.



Als het product is gevallen of als de behuizing is beschadigd, schakelt u het uit en haalt u de stekker uit het stopcontact.

- Als u het product gebruikt zonder te controleren of het beschadigd is, kunnen elektrische schokken of brand ontstaan. Neem contact op met een **servicecentrum**.

Correcte verwijdering van dit product
(Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur) - alleen voor Europa





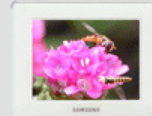
(Van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met individuele verzamelsystemen)

Met deze markering op het product of in de productdocumentatie wordt aangegeven dat het product niet bij het normale huishoudelijke afval hoort. Om schade aan het milieu of aan de gezondheid als gevolg van ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, dient u dit product te scheiden van andere soorten afval en het op een verantwoorde wijze te recyclen om het duurzame hergebruik van grondstoffen te bevorderen.

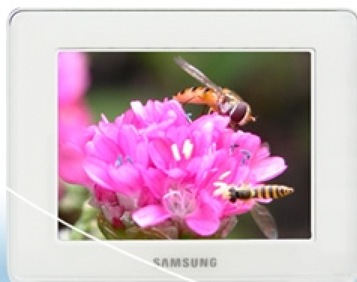
Particuliere gebruikers kunnen voor informatie over waar en hoe ze dit product kunnen laten recyclen contact opnemen met de winkel waar ze het product hebben gekocht of met hun plaatselijke overheidsinstantie.

Zakelijke gebruikers kunnen contact opnemen met hun leverancier en de voorwaarden in het aankoopcontract raadplegen. Dit product mag niet samen met ander bedrijfsafval worden verwijderd.

Digital Photo Frame
SPF-83H







Digital Photo Frame

SPF-83H

Overzicht

| Functies | Onderdelen | Voorkant | Vorige | Zijkant |

Functies

01 **De geheugencapaciteit uitbreiden met een geheugenkaart. Direct genieten van opgeslagen afbeeldingen.**

- Als u de CF/SD/MMC/MS, USB geheugenkaart van uw digitale camera aansluit op uw digitale fotolijstje, kunt u snel en gemakkelijk uw foto's bekijken. Zo kunt u ook de geheugencapaciteit van uw digitale fotolijstje uitbreiden.

02 **Stijlvol ontwerp**

- Met zijn slanke, strakke, mooie ontwerp doet uw digitale fotolijstje tegelijk dienst als pronkstuk op uw bureau of tafel.
- U kunt het lijstje negentig graden draaien, dus het kan zowel horizontaal als verticaal worden geplaatst.

| Functies | Onderdelen | Voorkant | Vorige | Zijkant |

Controleer of alle onderdelen in de verpakking zijn meegeleverd.
Als er onderdelen ontbreken, neemt u contact op met de plaatselijke dealer waar u het product hebt gekocht. Voor optionele onderdelen kunt u contact opnemen met een **servicecentrum**.
Gebruik nooit een andere stroomadapter dan de adapter die bij het product is geleverd.

Onderdelen



Digitaal fotolijstje
(Kleuren kunnen per product variëren.)

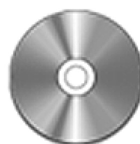
Handleiding



Snelstartgids



Garantie



Gebruikershandleiding

Kabels



Netsnoer



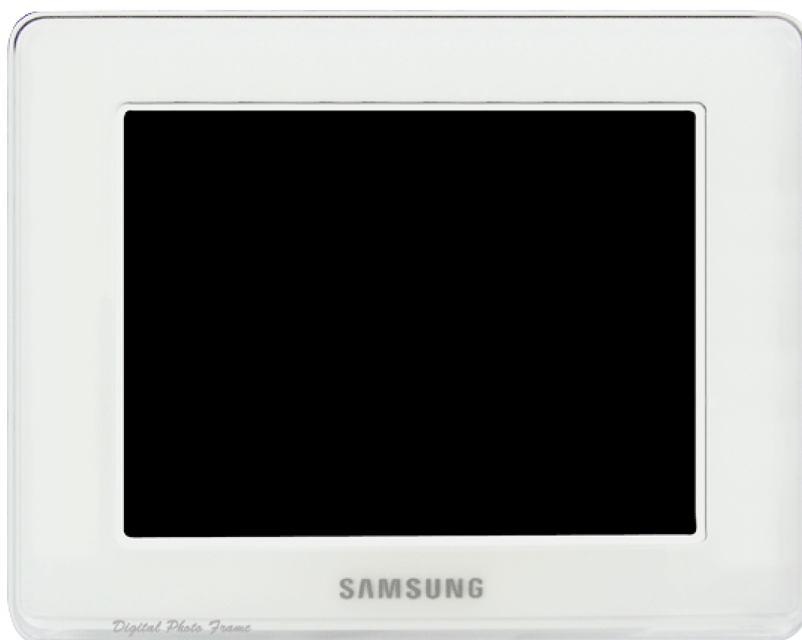
USB-kabel



Stroomadapter

| **Functies** | **Onderdelen** | **Voorkant** | **Vorige** | **Zijkant** |

Voorkant



| **Functies** | **Onderdelen** | **Voorkant** | **Vorige** | **Zijkant** |

Vorige



1 
Kensingtonslot

Het Kensington-slot is een vergrendeling waarmee u het systeem fysiek kunt vastzetten voor gebruik in het openbaar. (Het slot dient apart aangeschaft te worden.)
Voor meer informatie over gebruik van het slot, kunt u contact opnemen met de dealer.

2 
Aansluitpunt stroom

Sluit de stroomadapter aan op deze aansluiting.
Sluit het netsnoer aan op het aansluitpunt van de stroomadapter.

3 
USB-aansluitpunt

Hiermee kunt u met behulp van een USB-kabel een computer of extern apparaat aansluiten.

Upstream-aansluiting Hiermee kunt u met behulp van een USB-kabel uw digitale fotolijstje aansluiten op de USB-aansluiting van uw computer. (Compatibel met USB 1.1)

※ Maak voor het aansluiten van uw digitale focards larger than 2 GB may not be supportedtolijstje op de computer via de upstream-aansluiting gebruik van de meegeleverde UBS-kabel.

4 **Voet** 

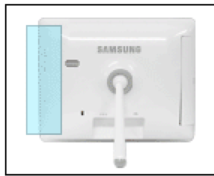
Als uw digitale fotolijstje verticaal is geplaatst, kunt u uw foto's met de rotatiefunctie zo draaien ze in de verticale installatie passen.

 **Antislip-standaard**

Hiermee wordt het product vastgehouden zodat het op gladde oppervlakken niet kan wegglijden.

| Functies | Onderdelen | Voorkant | Vorige | Zijkant |

Zijkant





❶ **[⏻] Aan/uit-knop**	Het product aan of uit zetten.
Aan/uit-lampje	Sluit het netsnoer aan op het aansluitpunt van de stroomadapter. Hier ziet u de stroomstatus. Als het product wordt ingeschakeld, gaat het stroomlampje aan.
❷ **Menutoets [MENU]**	Weergave van het menu linksonder in het scherm.
❸ **[∧] Toets Omhoog**	Gebruiken om naar boven te verplaatsen.
❹ **[<] Toets Links**	Gebruiken om naar links te verplaatsen.
❺ **[>] Toets Rechts**	Gebruiken om naar rechts te verplaatsen.
❻ **[∨] Toets Omlaag**	Gebruiken om naar beneden te verplaatsen.
❼ **[ENTER(⏎)] Toets Enter**	Gebruiken om te selecteren.
[▶II] Toets Afspelen/pauze	Afspelen / pauzeren tijdens het afspelen.
❽ **Menutoets [BACK]**	Terug naar het vorige menu.





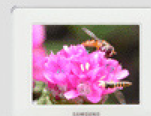
1 

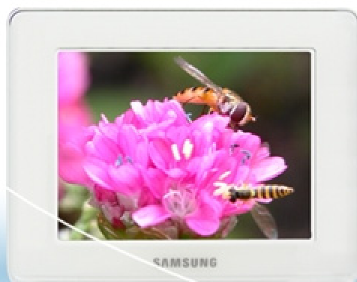
Hiermee kunt u een optionele geheugenkaart plaatsen. (Alleen voor CF/SD/MMC/MS-kaart)

2 

Hiermee kunt u met behulp van een USB-kabel een computer of extern apparaat aansluiten.

Downstream-aansluiting aansluiting Hiermee kunt u met behulp van een USB-kabel uw digitale fotolijstje aansluiten op een opslagapparaat met USB-ondersteuning.(Insert USB storage device)





Verbinding maken

| Stroom | USB | Geheugenkaart |

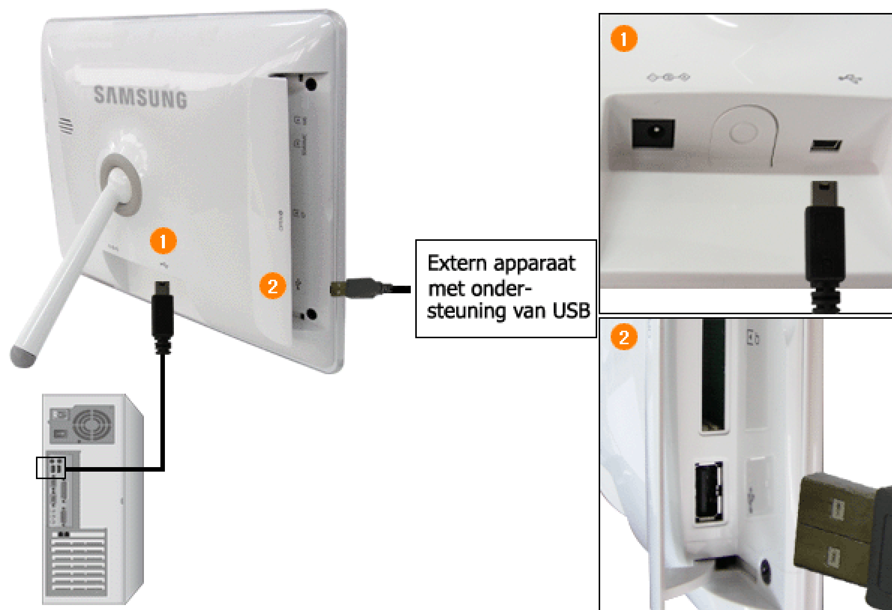
De stroom aansluiten



1. Sluit de stroomadapter aan op de aansluiting ⊖-◉-⊕ aan de achterzijde van het product.
2. Sluit het netsnoer aan op de stroomadapter.
3. Steek het netsnoer van het apparaat in een stopcontact.
4. Druk op de toets ⏻ aan de rechterkant van het product om het product in te schakelen.

| Stroom | USB | Geheugenkaart |

Aansluiten via USB



Upstream-aansluiting Hiermee kunt u uw digitale fotolijstje aansluiten op de computer.

※ Gebruik voor het aansluiten van uw digitale fotolijstje op een computer via de upstream-aansluiting de USB-kabel die met het product is meegeleverd.

Downstream-aansluiting Hiermee kunt u een extern apparaat met USB-ondersteuning aansluiten op uw digitale fotolijstje.

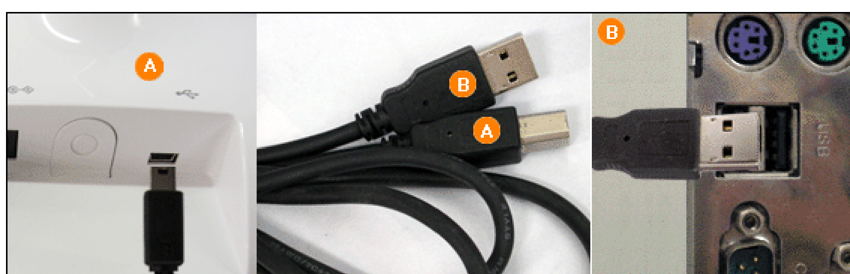
※ Pokud pripojíte kartu USB Memory Stick k rozbocovaci USB nebo rozšírení USB, nemusí být rozpoznána.Ujistete se proto, zda je karta USB Memory Stick do portu USB správne vložena.

※ Gebruik voor het aansluiten van een extern apparaat op de downstream-aansluiting de USB-kabel die bij het externe apparaat is meegeleverd. (Neem voor meer informatie over externe apparaten en de bijbehorende kabels contact op met het betrokken servicecentrum.)

※ Samsung stelt zich niet aansprakelijk voor defecten in externe apparatuur als gevolg van het gebruik van andere kabels dan de kabels die voor elk apparaat zijn aangegeven.

※ Bij sommige externe producten worden kabels meegeleverd die niet voldoen aan de normen voor USB-kabels. Deze kunnen defecten veroorzaken.

※ Als een extern apparaat niet normaal werkt als u het aansluit op uw digitale fotolijstje, kunt u proberen het aan te sluiten op uw computer. Als het apparaat dan nog steeds niet normaal werkt, neemt u contact op met een servicecentrum voor dat externe apparaat of voor uw computer.



A Sluit de kabel aan op de upstream-aansluiting van uw digitale fotolijstje.

B Sluit de kabel aan op de USB-uitgang van uw computer.

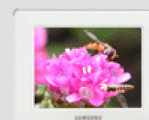
| **Stroom** | **USB** | **Geheugenkaart** |

Een geheugenkaart aansluiten



CF/SD/MMC/MS-kaart Schuif de kaart in de richting die boven op de kaart staat aangegeven.

※ Wanneer de stroom wordt ingeschakeld, wordt het menuscherm Foto automatisch weergegeven. Vervolgens start een diavoorstelling in het Lijstgeheugen. Als er een extern geheugen is geïnstalleerd, zoals een geheugenkaart of USB-geheugen, wordt dit eerst geselecteerd. Vervolgens wordt een diavoorstelling gestart met foto's in de hoofdmap. Als er geen fotobestanden zijn, wordt een mappenlijst weergegeven.



Gebruik

※ Wanneer de stroom wordt ingeschakeld, wordt het menuscherm Foto automatisch weergegeven. Vervolgens start een diavoorstelling in het Lijstgeheugen. Als er een extern geheugen is geïnstalleerd, zoals een geheugenkaart of USB-geheugen, wordt dit eerst geselecteerd. Vervolgens wordt een diavoorstelling gestart met foto's in de hoofdmap.
Als er geen fotobestanden zijn, wordt een mappenlijst weergegeven.

※ Als de toetsen gedurende vijf (5) minuten niet worden gebruikt, wordt de huidige modus omgezet naar de modus Clock om het scherm te beschermen. Als u in de modus Clock op de knop MENU drukt, wordt het submenu weergegeven. Druk op de knop BACK om terug te keren naar het hoofdscherm.

| Toetsen | Foto | Klok | Instellingen |

Toetsen

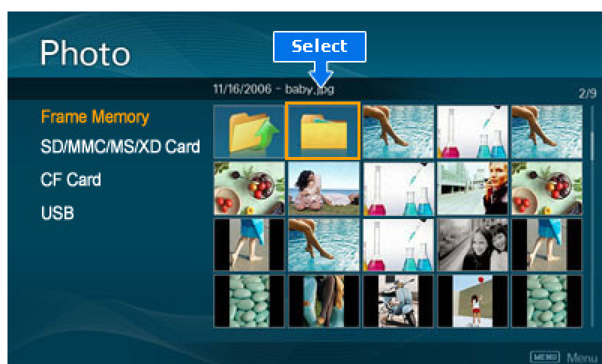
Bedieningstoetsen

OSD	Beschrijving
MENU	Het schermmenu openen en sluiten.
∧,∨,<,>	Met deze knoppen kunt u items in het menu instellen.
ENTER	Activeert een gemarkeerd menu-item.
TERUG	Met deze toets gaat u één stap terug in het menu en opent u het schermmenu.

| Toetsen | Foto | Klok | Instellingen |

Foto

Submap selecteren



※ Als u op MENU drukt, wordt het schermmenu weergegeven.

※ Wanneer de naam van een bestand of map een speciaal teken bevat, kan dit worden weergegeven als '*'. Er is niks mis met het product of het bestand.

OSD	Beschrijving
Open	De map openen.
Kopiëren	De map kopiëren.
Verwijderen	De map verwijderen.

Foto selecteren



※ Als u op MENU drukt, wordt het schermmenu weergegeven.

※ Wanneer de naam van een bestand of map een speciaal teken bevat, kan dit worden weergegeven als '*'. Er is niks mis met het product of het bestand.

OSD	Beschrijving
Begin diavoorstelling	De diavoorstelling starten.
Kopiëren / Alle best. Kopiëren	Het bestand kopiëren.
Verwijderen / Alle best. Wissen	Het bestand verwijderen.

※ Wanneer u foto's kopieert vanaf een extern geheugenopslagapparaat (SD/MMC/MS, CF, USB) naar het interne geheugen, wordt het formaat van elke foto automatisch verkleind tot de grootte van het scherm. U kunt daarom alleen de foto's gebruiken die in het interne geheugen zijn opgeslagen.
Wanner u foto's kopieert naar het interne geheugen, wordt de EXIF-informatie (camera-informatie) verwijderd die in de foto is opgeslagen. Dit kan lang duren als er veel bestanden tegelijkertijd worden gekopieerd.

Diavoorstelling





※ Als u op MENU drukt, wordt het schermmenu weergegeven.
Alleen foto's met een resolutie van minder dan 8000 (breedte) * 8000 (hoogte) pixels kunnen op het scherm worden weergegeven.

<table>
<tr><th rowspan="2">Bovenste OSD</th><th>Sub-OSD</th><th>Detail-OSD</th></tr>
<tr><th colspan="2">Beschrijving</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Begin diavoorstelling</td><td colspan="2">◆ Aan, Uit</td></tr>
<tr><td colspan="2">Begin diavoorstelling</td></tr>
<tr><td rowspan="2"></td><td>Dia-effecten</td><td>◆ Uit, Vervagen, Sluiter, Kruiskam, Masker, Blok, Oplossen, Balk, Uitbreiding, Zijde, Willekeurig</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td></tr>
</table>

Dia-instellingen	Een effect selecteren voor weergave van afbeeldingen op het scherm.	
	Diasnelheid	◆ Snel, Normaal, Langzaam
	U kunt kiezen uit Snel, Normaal en Langzaam.	
	Dia's herhalen	◆ Aan, Uit
	U kunt de modus Herhalen selecteren voor de weergave van afbeeldingen.	
	Dia's willekeurig	◆ Aan, Uit
	U kunt de afbeeldingen in volgorde of willekeurig afspelen.	
Helderheid	◆ 0~100	
	U kunt de helderheid instellen van 0 tot 100.	
Automatische rotering	◆ Aan, Uit	
	De afbeelding wordt automatisch geroteerd voor correcte weergave in het digitale fotolijstje.	
Roteren	◆ Origineel, 90°, 180°, 270°	
	U kunt kiezen tussen Origineel, 90°, 180° en 270°. U kunt uw digitale fotolijstje verticaal plaatsen.	
Zoom (zoomen)	◆ Origineel, x1, x2, x4	
	Selecteer dit als u op een foto wilt inzoomen. U kunt de foto x2 of x4 vergroten. De grootte x1 wordt gebruikt wanneer de foto is ingesteld op Aanpassen aan breedte.	
Aspect ratio	◆ Oorspronkelijk, Aanpassen aan breedte, Aanpassen aan scherm	
	Selecteer een aspect ratio voor de weergave van afbeeldingen.	

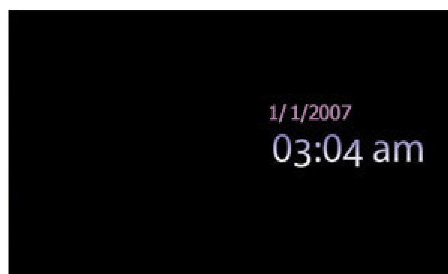
Directe functies (diavoorstelling)

Toetsen	Status	Beschrijving
>	Diavoorstelling pauzeren	Het volgende bestand in de lijst afspelen. Informatie over het bestand weergeven.
<	Diavoorstelling pauzeren	Het vorige bestand in de lijst afspelen. Informatie over het bestand weergeven.
▶II	[▶] Diavoorstelling afspelen. [II] Diavoorstelling pauzeren.	Diavoorstelling pauzeren. Informatie over het bestand weergeven. Diavoorstelling afspelen.
MENU	Diavoorstelling afspelen. Diavoorstelling pauzeren.	Diavoorstelling pauzeren. Het menu voor het bestand weergeven. Het menu afsluiten. Diavoorstelling afspelen.

| **Toetsen** | **Foto** | **Klok** | **Instellingen** |

Klok





※ Als u op MENU drukt, wordt het schermmenu weergegeven.

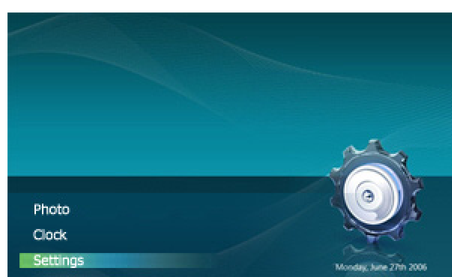
※ Wanneer de naam van een bestand of map een speciaal teken bevat, kan dit worden weergegeven als '*'. Er is niks mis met het product of het bestand.

Bovenste OSD	Detail-OSD
	Beschrijving
Tijdnotatie	◆ 12-uurs, 24-uurs
	12-uurs of 24-uurs invoeren en instellen.
	◆ YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY, DD/MM/YYYY

Datumnotatie	Een datumnotatie selecteren.	
Datum en tijd.	instellen op 12-uurs instellen op 24-uurs	◆ Dag, Maand, Datum, Jaar, Uur, Min, am/pm Dag, Maand, Datum, Jaar, Uur, Min
	U kunt kiezen uit Snel, Normaal en Langzaam.	
Timer aan	instellen op 12-uurs instellen op 24-uurs	◆ Activering, Uur, Min, am/pm, Herhalen Activering, Uur, Min, Herhalen
	Dag, Maand, Jaar, Uur, Min of am/pm invoeren en instellen. Nadat de stroom is uitgeschakeld, moet u Datum en tijd opnieuw instellen.	
Timer uit	instellen op 12-uurs instellen op 24-uurs	◆ Activering, Uur, Min, am/pm, Herhalen Activering, Uur, Min, Herhalen
	Het product wordt op de ingestelde tijd automatisch uitgeschakeld. Hiermee schakelt u alleen het scherm uit en niet de stroom.	

| **Toetsen** | **Foto** | **Klok** | **Instellingen** |

Instellingen





Bovenste OSD	Sub-OSD
	Beschrijving
Taalkeuze	◆ English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Português, Русский, Svenska, Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
	U kunt kiezen in welke taal u uw product wilt gebruiken.
Automatische diavoorstelling	◆ Uit, Aan
	Als Aan is geselecteerd, wordt automatisch een diavoorstelling gestart wanneer de monitor wordt ingeschakeld.
Helderheid	◆ 0~100
	U kunt de helderheid instellen van 0 tot 100.
Firmware-update	U kunt het product updaten met een extern geheugen (CF/SD/MMC/MS, USB). Ga naar **www.samsung.com** voor het recentste firmware-bestand.
Systeeminformatie	◆ Model, Firmware-versie
	De productinformatie bekijken.
Instellingen terugzetten	◆ Ja, Nee
	Hiermee worden de productinstellingen teruggezet naar de standaard fabrieksinstellingen.

Ik wil de firmware bijwerken.

01 Voorbereidingen

01 Digitaal fotolijstje

02 Bestand voor firmware-update.

※ Ga naar **www.samsung.com** voor de recentste firmware-update.

03 USB-geheugenkaart of externe geheugenapparaten (CF/SD/MMC/MS)

02 De USB-geheugenkaart op de pc aansluiten

01 Wanneer u klaar bent, sluit u de USB-geheugenkaart aan op uw pc.

02 Kopieer het gedownloade bestand voor de firmware-update naar de USB-geheugenkaart.

※ (Zorg ervoor dat u het bestand in de hoofdmap van de geheugenkaart zet.)

03 De USB-geheugenkaart op het digitale fotolijstje aansluiten

01 Verwijder de USB-geheugenkaart van uw pc en sluit deze aan op uw digitale fotolijstje.

※ Schakel het digitale fotolijstje in wanneer het uit staat.

04 Update selecteren

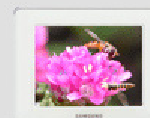
01 Selecteer **Firmware Update (Firmware-update)** onder **Settings (Instellingen)**.

05 Bijwerken

01 Als de update is voltooid, zet u uw digitale fotolijst uit, verwijdert u de USB-geheugenkaart en zet u de fotolijst weer aan voor maximale veiligheid.

※ Verwijder de USB-geheugenkaart niet tijdens het bijwerken.
Druk niet op toetsen tijdens het bijwerken.
Plaats tijdens het bijwerken geen andere kaarten.
Schakel uw digitale fotolijstje niet uit tijdens het bijwerken.
U kunt controleren of het bijwerken gelukt is door te kijken of de versie van de firmware van uw digitale fotolijstje gelijk is aan de versie van de firmware-update.

Digital Photo Frame
SPF-83H





Toepassingen

Met digitale fotolijstje kunt u niet alleen van uw foto's genieten, maar beschikt u ook over een extra Mini-Monitor-functie. De Mini-Monitor is een functie waarmee u het digitale fotolijstje als hulpmonitor kunt gebruiken. Het gebruik is eenvoudig. U hoeft het digitale fotolijstje alleen op uw computer aan te sluiten met een USB-kabel. Met deze functie kunt u efficiënter met uw computer werken, doordat u een extra monitor hebt. Als u uw digitale fotolijstje wilt gebruiken als een Mini-Monitor, moet u eerst het programma Frame Manager installeren. (U kunt echter slechts één digitaal fotolijstje als Mini-Monitor gebruiken.)

※ Systeemvereisten

- **Besturingssysteem**: Windows XP SP2
- **USB**: Extended Host Controller (EHCT) voor USB 2.0
- **RAM**: 256 MB of meer

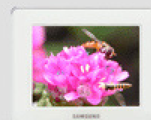
※ Waarschuwing

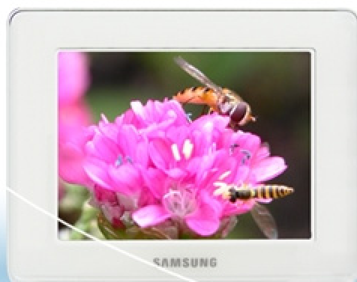
1. Windows XP Service Pack 2 moet zijn geïnstalleerd.
   Het werkt mogelijk niet op een ander besturingssysteem dan Windows XP SP2. We zijn niet aansprakelijk voor problemen die zich kunnen voordoen bij installatie op een ander besturingssysteem dan Windows XP SP2.
2. U kunt het beste een processor van minimaal 2,4 GHz gebruiken.
   Uw digitale fotolijst werkt mogelijk niet normaal wanneer uw computer een lagere configuratie heeft dan die wordt aanbevolen.
3. Installeer alleen zoals voorgeschreven in de installatiehandleiding.
4. Gebruik de Mini-Monitor niet als primair beeldscherm.
   We zijn niet aansprakelijk voor problemen die zich kunnen voordoen wanneer u zich niet aan de aanwijzingen houdt.
   Bij gebruik als primair beeldscherm, is het beeld mogelijk leeg.
5. Gebruik de bijgeleverde USB-kabel.
6. Wanneer u uw digitale fotolijst gebruikt als Mini-Monitor, zijn alle knoppen, behalve de Aan/Uit-knop, uitgeschakeld.
7. Sleep de programma's die u gebruikt en weergegeven hebt op de Mini-Monitor naar het primaire beeldscherm nadat u deze gebruikt hebt.
8. Bij bepaalde videokaarten functioneert de Mini-Monitor mogelijk niet naar behoren. Stel in zo'n geval Hardwareversnelling in op Geen.

   ※ Hardwareversnelling instellen op Geen: Klik met de rechtermuisknop op Bureaublad en selecteer Eigenschappen in het menu dat verschijnt. Het venster Eigenschappen beeldscherm wordt weergegeven. Klik op het tabblad Instellingen > Geavanceerd > Problemen oplossen. Zet de schuifbalk Hardwareversnelling op Geen.

Digital Photo Frame

SPF-83H





Specificaties

| Specificaties | Ondersteunde bestanden |

Specificaties

Items		Specificaties
Modelnaam		SPF-83H
Paneel	Type	8" (20 cm) TFT
	Resolutie	800 x 600
	Interface	RGB 6bit TTL
Ondersteunde indelingen		JPEG (Baseline, RGB)
Besturingssysteem		Windows 2000(SP2), Windows XP, MAC OS X(10.x), Linx OS (2.6.x)
Intern geheugen		128 MB(FAT32)
USB		Een upstream (device 2.0) en een downstream (host 1.1)
Geheugenkaart		CF/SD/MMC/MS (FAT32)
Stroom	Beoordeling	Externe voedingsadapter r (12V, 2A, 24W)
	Verbruik	Normal mode : minder dan 12W, power saving mode : minder dan 5W, Power off mode : minder dan 1W
Inhoudsbestanden	Fotobestand	Diavoorstelling Afspelen / Dia-effecten / Roteren / Weergave miniaturen
Algemeen	Afmetingen (B x D x H)	230,5 x 182,4 x 120 mm / 9,0 x 7,1 x 4,7 inch
	Gewicht	650 g / 1,4 lb

※ **Het productontwerp kan per model verschillen en de specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van de prestaties van het product.**

Apparaat van klasse B (Informatie-communicatieapparatuur voor thuisgebruik)
Dit apparaat voldoet aan de vereisten voor elektromagnetische compatibiliteit voor thuisgebruik en kan



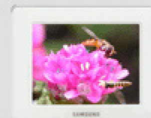
overal worden gebruikt, inclusief woongebieden. (Een apparaat van klasse B straalt minder elektromagnetische golven uit dan een apparaat van klasse A.)

| **Specificaties** | **Ondersteunde bestanden** |

Ondersteunde bestanden

- Resolutie: minder dan 1024x768
- Ondersteunde bestandsindeling voor afbeeldingen: JPEG(ondersteunt geen progressieve jpeg-bestanden of YUV 422 V)

Digital Photo Frame
SPF-83H



Problemen oplossen

| Problemen oplossen | Terminologie | Servicecentra |

Problemen oplossen

In dit gedeelte vindt u oplossingen voor diverse problemen die gebruikers van het digitale fotolijstje kunnen tegenkomen. Kijk als u een probleem hebt eerst in de onderstaande lijst. Als u uw probleem vindt, volgt u de voorgestelde handeling. Als het probleem hiermee niet is verholpen, kunt u contact opnemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum.

Symptomen	Mogelijke oorzaken en voorgestelde handelingen
Ik kan mijn digitale fotolijstje niet inschakelen.	◆ Controleer de stroomverbinding tussen het product en de adapter.
Timer aan en Timer uit werken niet.	◆ Als de automatische Timer aan en Timer uit op dezelfde tijd zijn ingesteld, werken ze niet. Controleer de tijden.
Nadat het digitale fotolijstje wordt ingeschakeld, duurt het even voordat er een afbeelding wordt weergegeven.	◆ Het laden van een bestand van een externe geheugenkaart kan een paar seconden duren. (Dit is afhankelijk van de bestandsindeling en het formaat.)
De beeldverhouding van het scherm ziet er niet normaal uit.	◆ Selecteer met behulp van de toetsen aan de rechterkant van het product een van de drie waarden in het menu Foto>Aspect ratio. (**Zie Foto>Aspect ratio**)
De schermkleur is te zwak of te sterk.	◆ Stel met behulp van de toetsen aan de rechterkant van het product de helderheid in in het menu Instellingen >Helderheid. (**Zie Instellingen>Helderheid**)
Ik heb een extern apparaat (USB-geheugenapparaat) aangesloten, maar dit functioneert niet.	◆ Controleer de kabelverbinding tussen het product en het externe apparaat. ◆ Controleer of het externe apparaat als stand-alone werkt en controleer de indeling van de bestanden die erop zijn opgeslagen. ◆ Voor dit apparaat gebruikt de USB-host USB 1.1-specificaties en gebruiken de USB-apparaten USB 2.0-specificaties.
Elke keer als ik mijn digitale fotolijstje uit en weer aan zet, is de tijd verkeerd.	◆ Dit apparaat heeft geen ingebouwde batterij. Wanneer het apparaat wordt uitgeschakeld, verdwijnen de tijdsgegevens. Daarom moet u de tijd opnieuw instellen telkens wanneer het digitale fotolijstje wordt ingeschakeld.
Er wordt niet direct een menu weergegeven als ik op de menutoets druk.	◆ Weergave van het menu en andere handelingen kunnen even duren als het product bezig is een afbeelding te laden voor weergave in het scherm.
Foto's worden automatisch geroteerd weergegeven.	◆ Controleer of Auto Rotation is ingesteld op On

De diavoorstelling wordt niet automatisch gestart.	◆ Controleer of Auto Slide Show is ingesteld op Off.
De namen van bestanden of mappen worden niet correct weergegeven.	◆ Wanneer de naam van een bestand of map een speciaal teken bevat, kan dit worden weergegeven als '*'. Wanneer u wilt dat de naam van het bestand op de map correct wordt weergegeven, gebruikt u alleen gewone letters en cijfers.
Ik heb een geheugenkaart aangesloten, maar deze werkt niet. 	◆ Controleer het bestandssysteem op de geheugenkaart.
Ik heb een USB-geheugenapparaat aangesloten, maar deze werkt niet. 	◆ Controleer het type USB-geheugenapparaat. Dit product ondersteunt het samengestelde USB-apparaat mogelijk niet.
De namen van bestanden of mappen worden niet correct weergegeven.	◆ Wanneer de naam van een bestand of map een speciaal teken bevat, kan dit worden weergegeven als '*'. Wanneer u wilt dat de naam van het bestand op de map correct wordt weergegeven, gebruikt u alleen gewone letters en cijfers.

| Problemen oplossen | Terminologie | Servicecentra |

Terminologie

Voorwaarden	Beschrijving
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	◆ JPEG is een technologie voor het comprimeren van afbeeldingen. Van alle compressietechnologieën biedt JPEG het minste verlies. Het wordt veel gebruikt om multimediabestanden op internet en naar andere gebruikers te verzenden. Een afbeelding die in de indeling JPEG is opgemaakt, wordt een JPEG- of JPG-bestand genoemd. JPEG-bestanden worden vaak gemaakt door een foto te maken met een digitale camera, door op de computer een tekening te maken, of door een grafische afbeelding in een grafisch pakket te comprimeren naar JPEG-indeling.
SD-kaart (Secure Digital Card)	◆ Een SD-kaart is een Flash-geheugenkaart die niet groter is dan een postzegel. Deze kaart is heel stabiel en heeft een grote capaciteit. Hij wordt veel gebruikt in diverse digitale producten, bijvoorbeeld PDA's, digitale camera's, MP3-spelers, mobiele telefoons en notebookcomputers. Hij lijkt op een MMC, maar het aantal pinnetjes en de dikte verschillen. Ook kunt u op deze kaart een wachtwoord instellen om uw gegevens te beveiligen.
MMC (Multi Media Card)	◆ MMC is een extern Flash-geheugen dat wordt gebruikt voor kleine mobiele apparaten, net als de SD-kaart. Hij is kleiner dan de SD/MMC-kaart, waardoor hij alom wordt geaccepteerd als de standaard in geheugenkaarten. De kaart wordt veel gebruikt om films en foto's op te slaan.
USB-kabel 1) TYPE A-B	◆ Gebruik de upstream-aansluiting om verbinding te maken met een computer. Dit product ondersteunt USB 2.0. Bij het product wordt een kabel van het type A-B meegeleverd, die u kunt gebruiken om uw digitale fotolijstje aan te sluiten op de computer. Type A is de USB-aansluiting voor de computer. Type B is de USB-aansluiting waarmee het product op een extern apparaat kan worden aangesloten. Met een USB-kabel van het type A-B kunt u uw digitale fotolijstje aansluiten op de computer.
USB-kabel 2) Kabel voor het aansluiten van andere apparaten	◆ Dit type kabel gebruikt u als u de downstream-aansluiting gebruikt. Dit product ondersteunt USB 2.0. Gebruik voor het aansluiten van een extern apparaat op de downstream-aansluiting de USB-kabel die bij het externe apparaat is meegeleverd.

| Problemen oplossen | Terminologie | Servicecentra |

Servicecentra

Als uw product onderhoud nodig heeft, kunt u contact opnemen met een Samsung servicecentrum.
Voor onderhoud aan de netwerkverbinding en de server.

Diensten	Contact
Website Samsung Electronics	**www.samsung.com**



Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, gelieve contact op te nemen met de consumenten dienst van Samsung

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/us**
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/ca**
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/mx**

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	**http://www.samsung.com/ar**
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	**http://www.samsung.com**
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/cl**
COLOMBIA	01-8000112112	**http://www.samsung.com/co**
COSTA RICA	0-800-507-7267	**http://www.samsung.com/latin**
ECUADOR	1-800-10-7267	**http://www.samsung.com/latin**
EL SALVADOR	800-6225	**http://www.samsung.com/latin**
GUATEMALA	1-800-299-0013	**http://www.samsung.com/latin**
HONDURAS	800-7919267	**http://www.samsung.com/latin**
JAMAICA	1-800-234-7267	**http://www.samsung.com/latin**
NICARAGUA	00-1800-5077267	**http://www.samsung.com/latin**
PANAMA	800-7267	**http://www.samsung.com/latin**
PUERTO RICO	1-800-682-3180	**http://www.samsung.com/latin**
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	**http://www.samsung.com/latin**
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/latin**
VENEZUELA	0-800-100-5303	**http://www.samsung.com/latin**

Europe		
AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/at**
BELGIUM	02 201 2418	**http://www.samsung.com/be**
CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG)	**http://www.samsung.com/cz**

	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	**http://www.samsung.com/dk**
EIRE	0818 717 100	**http://www.samsung.com/ie**
FINLAND	030-6227 515	**http://www.samsung.com/fi**
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	**http://www.samsung.com/fr**
GERMANY	01805 -SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	**http://www.samsung.de**
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/hu**
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/it**
LUXEMBURG	02 261 03 710	**http://www.samsung.com/lu**
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	**http://www.samsung.com/nl**
NORWAY	815-56 480	**http://www.samsung.com/no**
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	**http://www.samsung.com/pl**
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/pt**
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/sk**
SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	**http://www.samsung.com/es**
SWEDEN	0771-400 200	**http://www.samsung.com/se**
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/ch**
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/uk**

CIS		
ESTONIA	800-7267	**http://www.samsung.ee**
LATVIA	8000-7267	**http://www.samsung.com/lv**
LITHUANIA	8-800-77777	**http://www.samsung.lt**
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	**http://www.samsung.kz**
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	**http://www.samsung.ru**
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	**http://www.samsung.ua**
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	**http://www.samsung.com/kz_ru**

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	**http://www.samsung.com/au**
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	**http://www.samsung.com/cn**
	HONG KONG : 3698-4698	**http://www.samsung.com/hk**
	3030 8282	

INDIA	1800 110011 1-800-3000-8282	**http://www.samsung.com/in**
INDONESIA	0800-112-8888	**http://www.samsung.com/id**
JAPAN	0120-327-527	**http://www.samsung.com/jp**
MALAYSIA	1800-88-9999	**http://www.samsung.com/my**
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	**http://www.samsung.com/nz**
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/ph**
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/sg**
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	**http://www.samsung.com/th**
TAIWAN	0800-329-999	**http://www.samsung.com/tw**
VIETNAM	1 800 588 889	**http://www.samsung.com/vn**

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/za**
TURKEY	444 77 11	**http://www.samsung.com/tr**
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	**http://www.samsung.com/ae**

Digital Photo Frame

SPF-83H

